

**제품명: ATF3** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe02904**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	1.12mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클렌스 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보충액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 21 kDa; Observed MW: 21 kDa

## 항원 정보

유전자명	ATF3
다른 이름	activating transcription factor 3
유전자 ID	467
SwissProt ID	P18847
면역원	인간 ATF3 의 재조합 단백질

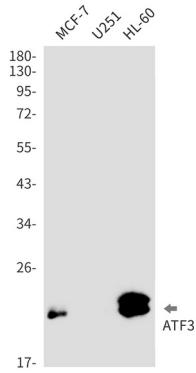
## 배경

이 유전자는 유류활성화 전사인자 (cAMP 반응 요소 결합 단백질 (CREB) 계열) 전사 인자를 암호화합니다. 이 유전자는 암과 같은 많은 산화 스트레스 관련 질환에 의해 유도되며, 또한 세포 사멸 반응 과정에 관여합니다. 이 유전자는 새로운 유전자 발현을 유도하는 유전자 발현 조절자입니다. 이 유전자의 대체 클로닝은 유전자 조절에 생체적으로 중요한 역할을 할 수 있습니다. [RefSeq 제 2011 년 4 월]

## 연구 분야

후유학핵산염

## 이미지 데이터



ATF3 항체를 사용하여 MCF-7, U251, HL-60 세포 용출액에서 ATF3의 위치 단백질 분획을 수행합니다.